

Painel de Monitoramento do Tratamento Oncológico

Painel-Oncologia



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



OBJETIVO:

Monitorar o tempo entre o diagnóstico de uma neoplasia maligna e o início do tratamento oncológico

➤ **PAINEL-ONCOLOGIA consumirá e apresentará informações disponíveis nos Sistemas de Informação em Saúde do Sistema Único de Saúde**



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



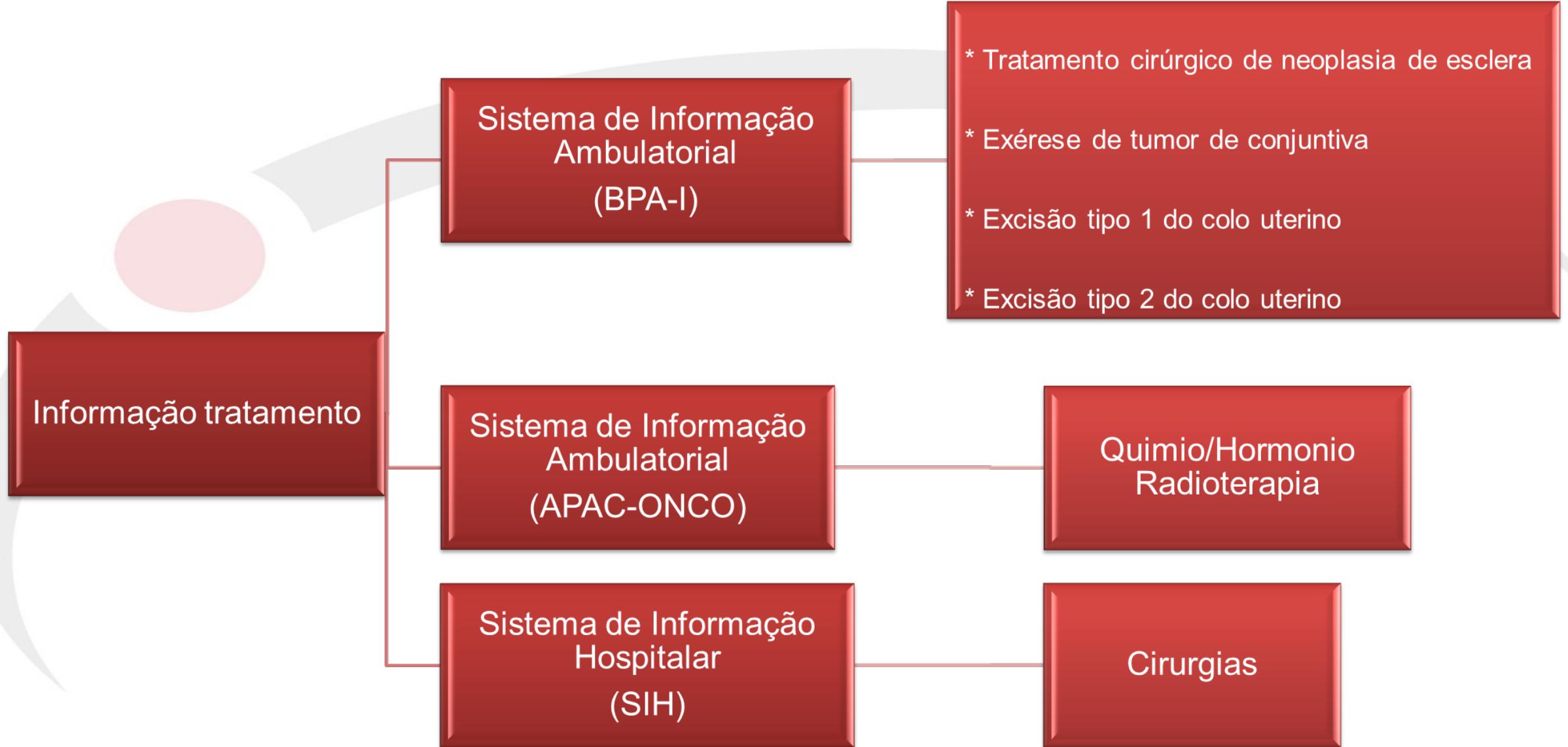
FONTES DE INFORMAÇÃO

Informação diagnóstica

Sistema de Informação Ambulatorial
(BPA-I)

SISCAN
(cânceres de colo do útero e mama)

**Contemplados os casos com confirmação anatomopatológica
(aproximadamente 85% dos casos)**



Especificações para construção do painel

- CID principal (CID-10) das neoplasias malignas com os 3 primeiros dígitos
Exemplos: C000, C001,C002 = C00
- **Caso** de neoplasia maligna = chave composta por CID principal + Cartão Nacional de Saúde(CNS)

Cada CNS foi relacionado a um **CNS master**.

O relacionamento entre os diferentes SIS foi feito a partir do CNS master

Portaria SAS nº 643/2019 , de 17 de maio de 2018: Informações de CID e CNS passaram a ser **obrigatórias** para o procedimento anatomopatológico

Construção da base única para o cálculo do tempo de inicio de tratamento

- Relacionamento determinístico dos SIS (diagnóstico + tratamento), por meio da chave (CNS+CID), para criar uma base única.
- Quando para uma mesma chave ocorreu mais de uma data de diagnóstico foi mantida a mais antiga.
- Quando para uma mesma chave ocorreu mais de uma data de tratamento foi mantida a data mais antiga e posterior à data do diagnóstico.

Quando não houve informação diagnóstica do anatomo-patológico no BPA-I ou no SISCAN, foi utilizada a informação diagnóstica do procedimento anatomo-patológico registrada na AIH ou a data diagnóstica da identificação anatomo-patológica informada na APAC

ACESSANDO O PAINEL-ONCOLOGIA

Perfis de Acesso

- Federal: Ministério da Saúde
- Externo Nacional: CONASS, CONASEMS, Órgãos de controle

Nacional

- Estadual
- Externo estadual: COSEMS

Estado

- Municipal

Município

- Estabelecimento de saúde



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



IMPORTANTE

➤ Acesso será disponibilizado para técnicos autorizados.

PERFIL	AUTORIZAÇÃO DE ACESSO
• EXTERNO NACIONAL	FEDERAL
• ESTADUAL	ESTADO
• MUNICIPAL • EXTERNO ESTADUAL • ESTABELECIMENTO DE SAÚDE (sob sua gestão)	MUNICÍPIO
• ESTABELECIMENTO DE SAÚDE (sob sua gestão)	



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Acessando o link: <https://painel-oncologia.saude.gov.br>

el-oncologia.saude.gov.br/pages/login





Dashboard

PERFIL FEDERAL

VISUALIZAÇÃO NACIONAL

Dashboards

Search...

Title ↑

Description

1-Painel: Monitoramento do início do tratamento oncológico

2-Painel: Casos sem data de diagnóstico por ano de tratamento

3-Painel: Casos diagnosticados de câncer de pele não melanoma
e câncer de tireoide

Nota Técnica

Rows per page: 20



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

PÁTRIA AMADA
BRASIL
GOVERNO FEDERAL

Visualização dos PAINÉIS

- 1-Painel: Monitoramento do início do tratamento oncológico
- 3-Painel: Casos diagnosticados de câncer de pele não melanoma e câncer de tireoide
- 2-Painel: Casos sem data de diagnóstico por ano de tratamento

Filtros 60 dias

Cartão nacional de saúde

Select...

Dias

-90 2252

CNES Diagnóstico

Select...

CNES Tratamento

Select...

Sexo

Select...

Diagnóstico

Select...

Estadiamento

Select...

Faixa Etária

Select...

Idade

Select...

UF Residência

Select...

UF Diagnóstico

Select...

UF Tratamento

Select...

Município do CNES diagnóstico

Select...

Município do CNES tratamento

Select...

Município de residência

Select...

Modalidade Terapêutica

Select...

Clear form

Cancel changes

Apply changes

Número de casos de câncer diagnosticados por ano no SUS

157.918

2013 - Total
diagnóstico

164.377

2014 - Total
diagnóstico

166.926

2015 - Total
diagnóstico

172.073

2016 - Total
diagnóstico

176.777

2017 - Total
diagnóstico

280.162

2018 - Total
diagnóstico

51.830

2019 - Total
diagnóstico

Nota técnica

Os dados disponíveis no painel
são oriundos do... ([clique aqui!](#))

157.918
2013 - Total
diagnóstico

164.377
2014 - Total
diagnóstico

166.926
2015 - Total
diagnóstico

172.073
2016 - Total
diagnóstico

176.777
2017 - Total
diagnóstico

280.162
2018 - Total
diagnóstico

51.830
2019 - Total
diagnóstico

Nota técnica

Os dados disponíveis no painel
são oriundos do... ([clique aqui!](#))

Gráfico 1: Casos de câncer diagnosticados por ano segundo tempo até o primeiro tratamento no SUS

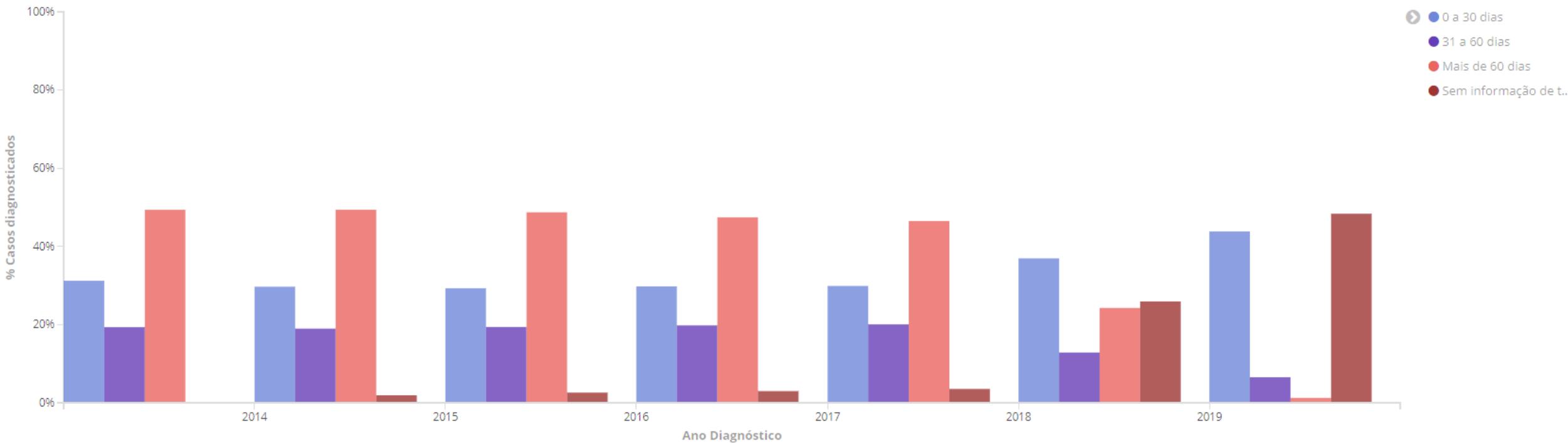


Tabela 1: Número de casos de câncer segundo ano do diagnóstico e tempo até o primeiro tratamento no SUS

Ano	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Sem Informação de tratamento	Total
2013	49.292	30.559	77.975	92	157.918
2014	48.813	31.184	81.184	3.196	164.377
2015	48.877	32.374	81.316	4.359	166.926
2016	51.222	34.074	81.607	5.170	172.073
2017	52.833	35.484	82.183	6.277	176.777
2018	103.494	36.067	67.991	72.610	280.162
2019	22.720	3.392	649	25.069	51.830

Export: Raw  Formatted 

Tabela 2: Número de casos de câncer segundo tempo e tipo de modalidade terapêutica do primeiro tratamento realizado no SUS

Modalidade terapêutica	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Total
QUIMIOTERAPIA	187.829	145.800	288.932	622.561
CIRURGIA	154.902	10.941	29.265	195.108
RADIOTERAPIA	33.002	43.103	147.404	223.509
QUIMIO+RADIO	1.518	3.290	7.304	12.112
	377.251	203.134	472.905	1.053.290

Export: Raw  Formatted 



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Tabela 6: Número de casos de câncer segundo Estado e município de residência e tempo até o primeiro tratamento no SUS

UF Residência	Município Residência	Código IBGE	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Sem Informação de tratamento	Total
AC	RIO BRANCO	12	520	335	704	265	1.824
AC	CRUZEIRO DO SUL	12	47	32	58	27	164
AC	TARAUACÁ	12	39	17	41	9	106
AC	SENA MADUREIRA	12	22	18	24	21	85
AC	FEIJÓ	12	15	8	16	6	45
AC	SENADOR GUIOMARD	12	15	7	22	22	66
AC	EPITACIOLÂNDIA	12	13	3	15	5	36
AC	PLÁCIDO DE CASTRO	12	13	12	23	6	54
AC	BRASILÉIA	12	12	14	26	13	65
AC	MÂNCIO LIMA	12	12	4	9	4	29
AC	XAPURI	12	10	7	16	7	40
AC	ACRELÂNDIA	12	9	4	14	7	34
AC	PORTO ACRE	12	8	7	16	6	37
AC	MANOEL URBANO	12	5	4	12	2	23
AC	MARECHAL THAUMATURGO	12	4	5	5	0	14
AC	RODRIGUES ALVES	12	4	1	9	0	14
AC	SANTA ROSA DO PURUS	12	4	0	1	2	7
AC	BUJARI	12	3	4	6	3	16
AC	CAPIXABA	12	2	3	12	8	25
AC	JORDÃO	12	1	0	0	2	3
AC	ASSIS BRASIL	12	0	0	5	3	8
AC	PORTO WALTER	12	0	3	7	0	10
AL	MACEIÓ	27	1.624	1.000	2.209	381	5.214

Tabela 7: Número de casos de câncer segundo unidade de tratamento e tempo até o primeiro tratamento no SUS

...

CNES	Nome do estabelecimento	Tratamento	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Total
0000396	HOSPITAL DAS CLINICAS	QUIMIOTERAPIA	608	260	523	1.391
0000396	HOSPITAL DAS CLINICAS	CIRURGIA	267	33	65	365
0000396	HOSPITAL DAS CLINICAS	QUIMIO+RADIO	5	6	11	22
0000418	HOSPITAL AGAMENON MAGALHAES	CIRURGIA	5	0	1	6
0000426	HOSPITAL OTAVIO DE FREITAS	CIRURGIA	69	2	4	75
0000434	IMIP	QUIMIOTERAPIA	2.433	1.444	2.595	6.472
0000434	IMIP	CIRURGIA	691	38	110	839
0000434	IMIP	RADIOTERAPIA	127	209	1.290	1.626
0000434	IMIP	QUIMIO+RADIO	15	40	132	187
0000477	HOSPITAL OSWALDO CRUZ	QUIMIOTERAPIA	1.256	650	907	2.813
0000477	HOSPITAL OSWALDO CRUZ	CIRURGIA	332	26	42	400
0000477	HOSPITAL OSWALDO CRUZ	QUIMIO+RADIO	3	4	9	16
0000485	FUNDACAO ALTINO VENTURA	CIRURGIA	6	0	0	6
0000566	HOSPITAL MARIA LUCINDA	CIRURGIA	4	0	0	4
0000582	HOSPITAL DE CANCER DE PERNAMBUCO	CIRURGIA	2.757	247	358	3.362
0000582	HOSPITAL DE CANCER DE PERNAMBUCO	QUIMIOTERAPIA	1.767	1.950	4.681	8.398
0000582	HOSPITAL DE CANCER DE PERNAMBUCO	RADIOTERAPIA	101	201	201	503

Tabela 9: Número de casos de câncer segundo unidade diagnóstica e tempo até o primeiro tratamento no SUS

...

CNES	Nome do estabelecimento	0 a 30 dias *	31 a 60 dias	Mais de 60 dias	Sem informação de tratamento	Total
0000396	HOSPITAL DAS CLINICAS	855	302	592	1.011	2.760
0000426	HOSPITAL OTAVIO DE FREITAS	55	2	5	78	140
0000434	IMIP	3.469	1.768	4.154	1.272	10.663
0000477	HOSPITAL OSWALDO CRUZ	1.500	634	865	87	3.086
0000566	HOSPITAL MARIA LUCINDA	1	0	0	0	1
0000582	HOSPITAL DE CANCER DE PERNAMBUCO	4.622	2.945	7.596	2.830	17.993
0000655	HOSPITAL DA RESTAURACAO	4	0	4	12	20
0000779	US 143 LABORATORIO MUNICIPAL DO RECIFE	5	8	41	215	269
0000809	FUNDACAO HEMOPE	571	112	250	0	933
0001023	IRSR	366	250	1.012	0	1.628
0001120	REAL HOSPITAL PORTUGUES	1	0	0	1	2
0002232	HOSPITAL SANTA IZABEL	22	0	1	1	24
0002275	HOSPITAL SAO JOSE	40	0	0	6	46
0002283	HOSPITAL DE CIRURGIA	398	127	326	15	866
0002534	HOSPITAL UNIVERSITARIO DE SERGIPE HUSE	114	24	28	69	235
0003050	LABORATORIO DRA MONICA	7	11	57	160	235
0003271	LABORATORIO DE ANATOMIA PATOLOGICA E CITOPATOLOGIA	22	31	137	369	559
0003778	HOSPITAL ESTADUAL DA MULHER	2	0	0	0	2
0003786	HOSPITAL ARISTIDES MALTEZ	5.197	2.671	12.213	2.223	22.304



MINISTÉRIO DA
SAÚDE



Tabela 10: Casos de câncer sem informação de tratamento

Cartão Nacional de Saúde	Nome do paciente	UF de residência	Município de residência	Diagnóstico	Data do Diagnóstico	Total
		AC	SENA MADUREIRA	C53 - Neoplasia maligna do colo do útero	2018-07-11	1
		AC	SENA MADUREIRA	D06 - Carcinoma in situ do colo do útero (cérvix)	2017-04-10	1
		AL	MACEIÓ	C48 - Neoplasia maligna dos tecidos moles do retroperitônio e do peritônio	2018-06-28	1
		AL	MACEIÓ	C56 - Neoplasia maligna do ovário	2018-07-10	1
		AL	SÃO SEBASTIÃO	C80 - Neoplasia maligna, sem especificação de localização	2018-10-17	1
		AL	SÃO SEBASTIÃO	D05 - Carcinoma in situ da mama	2018-10-22	1
		AL	OLHO D'ÁGUA GRANDE	C53 - Neoplasia maligna do colo do útero	2018-07-27	1
		AL	OLHO D'ÁGUA GRANDE	C78 - Neoplasia maligna secundária dos órgãos respiratórios e digestivos	2018-12-09	1
		AL	ESTRELA DE ALAGOAS	C22 - Neoplasia maligna do fígado e das vias biliares intra-hepáticas	2019-03-07	1
		AL	ESTRELA DE ALAGOAS	C80 - Neoplasia maligna, sem especificação de localização	2018-06-12	1
		AL	MACEIÓ	C00 - Neoplasia maligna do lábio	2019-02-19	1
		AL	MACEIÓ	C18 - Neoplasia maligna do cólon	2018-07-04	1
		AL	BOCA DA MATA	C53 - Neoplasia maligna do colo do útero	2018-08-28	1
		AL	BOCA DA MATA	C54 - Neoplasia maligna do corpo do útero	2018-07-28	1
		AL	TEOTÔNIO VILELA	C71 - Neoplasia maligna do encéfalo	2018-10-26	1
		AL	TEOTÔNIO VILELA	D43 - Neoplasia de comportamento incerto ou desconhecido do encéfalo e do sistema nervoso central	2018-11-06	1
		AM	BOA VISTA DO RAMOS	C53 - Neoplasia maligna do colo do útero	2018-04-23	1
		AM	BOA VISTA DO RAMOS	D06 - Carcinoma in situ do colo do útero (cérvix)	2018-03-22	1

Export: Raw Formatted

1 2 3 4 5 ... 104 >

Dados atualizados em 09/05/2019

MINISTÉRIO DA
SAÚDEMADA
SIL
GOVERNO FEDERAL

Dashboards

- 1a-Painel: monitoramento do início do tratamento oncológico - [Por Local de Residência]
- 1b-Painel: monitoramento do início do tratamento oncológico - [Por Local de Diagnóstico]
- 1c-Painel: monitoramento do início do tratamento oncológico - [Por Local de Tratamento]
- 2a-Painel: Casos sem data de diagnóstico por ano de tratamento - [Por Local de Residência]
- 2b-Painel: Casos sem data de diagnóstico por ano de tratamento - [Por Local de Tratamento]
- 3a-Painel: Casos diagnosticados de câncer de pele não melanoma e câncer de tireoide - [Por Local de Residência]
- 3b-Painel: Casos diagnosticados de câncer de pele não melanoma e câncer de tireoide - [Por Local de Diagnóstico]
- 3c-Painel: Casos diagnosticados de câncer de pele não melanoma e câncer de tireoide - [Por Local de Tratamento]

Por local Residência

Por local de diagnóstico

Por local de tratamento

Por local Residência

Por local de tratamento

Por local Residência

Por local de diagnóstico

Por local de tratamento

OBRIGADA

painel-oncologia@inca.gov.br



MINISTÉRIO DA
SAÚDE

